



CENTRO DE HIDROGRAFIA DA MARINHA



AVISOS-RÁDIO NÁUTICOS

Costa Sul

03/04/2013 10:08 UTC

COSTEIRO

S 0413/13

CANCEL COASTAL S 0396/13 AND THIS WARNING

S 0408/13

REBOCADOR NEW TROVAO - REBOCANDO Balsa CAMORIM III
 COMPRIMENTO DO REBOQUE 220 M - VELOC 4.0 NOS.
 ENTRE PORTO DO FORNO-ARRAIAL DO CABO E PORTO DE ANGRA DOS REIS
 INICIO PREVISTO: 021900 UTC ABR.
 SOLICITA-SE ESPACO PARA MANOBRAS.
 CANCELAR ESTE AVISO 031900 UTC ABR 13.

S 0407/13

REBOCADOR C TORNADO - REBOCANDO EMBARCACOES PETRAX I E PETRAX II
 COMPRIMENTO DO REBOQUE 374 M - VELOC 4.0 NOS.
 ENTRE ESTALEIRO ZEMAR-ANGRA DOS REIS E PORTO DO RIO DE JANEIRO
 INICIO PREVISTO: 021100 UTC ABR.
 SOLICITA-SE ESPACO PARA MANOBRAS.
 CANCELAR ESTE AVISO 041200 UTC ABR 13.

S 0404/13

REBOCADOR TS ABUSADO - REBOCANDO Balsa TS 3
 COMPRIMENTO DO REBOQUE 320 M - VELOC 4.0 NOS.
 ENTRE PORTO DE ITAGUAI E RIO DE JANEIRO
 INICIO PREVISTO: 011500 UTC ABR.
 SOLICITA-SE ESPACO PARA MANOBRAS.
 CANCELAR ESTE AVISO 021400 UTC ABR 13.

S 0397/13 REBOCADOR TS ABUSADO - REBOCANDO Balsa TS-3 COMPRIMENTO
 DO REBOQUE 250 M - VELOC 6.1 NOS ENTRE CANAL DE ITAJAI E PROXIMIDADES
 DE ITAGUAI INICIO PREVISTO: 291500 UTC MAR SOLICITA-SE ESPACO PARA
 MANOBRAS CANCELAR ESTE AVISO 031600 UTC ABR 13

S 0390/13

LESTE DE CABO FRIO
 PESQUISA SISMICA - NAVIO NPS RAMFORM VIKING REBOCANDO 10 CABOS SISMICOS COM 8.100
 METROS DE COMPRIMENTO, SINALIZADOS NAS EXTREMIDADES POR BOIAS COM LUZES EMITIDO
 LAMPEJOS INTERMITENTES ENTRE AS POSICOES:
 23-27.42S 039-29.52W

22-43.97S 040-01.52W

23-12.60S 040-47.50W

23-57.18S 040-15.35W

PERIODO: 272000 UTC MAR A 060259 UTC ABR
 SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 7 MILHAS NAUTICAS.
 CANCELAR ESTE AVISO 060359 UTC ABR 13.

S 0389/13

SINDESTRE DE CABO FRIO

SUL DA ILHA DE SAO SEBASTIAO

PESQUISA SISMICA - NAVIO NPS WESTERN NEPTUNE REBOCANDO 12 CABOS SISMICOS COM 6 KILOMETROS DE COMPRIMENTO ENTRE AS POSICOES:

24-27.00S 042-53.00W

24-55.00S 043-13.00W

25-38.50S 041-59.00W

25-10.00S 041-40.00W

PERIODO: 272000 UTC MAR A 060259 UTC ABR.

SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 7 MILHAS NAUTICAS.

CANCELAR ESTE AVISO 060359 UTC ABR 13.

S 0388/13

SUL DA ILHA DE SAO SEBASTIAO

PESQUISA SISMICA - NAVIO NPS RAMFORM SOVERIGN REBOCANDO 12 CABOS SISMICOS COM 5 MILHAS NAUTICAS DE COMPRIMENTO, SINALIZADOS NAS EXTREMIDADES POR BOIAS COM LUZES EMITIDO LAMPEJOS INTERMITENTES ENTRE AS POSICOES:

25-22.50S 045-19.15W

25-22.50S 044-49.80W

26-13.80S 044-49.72W

26-13.80S 045-19.30W

PERIODO: 272000 UTC MAR A 040259 UTC ABR.

SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 7 MILHAS NAUTICAS.

CANCELAR ESTE AVISO 060359 UTC ABR 13.

S 0385/13

CANAL SUL DE SANTA CATARINA - MORRO DE IMBITUBA

CARTA 1908

FAROL IMBITUBA - G 0592 - 28-14.00S 048-38.76W - APAGADO.

S 0382/13

REBOCADOR TS ASSANHADO - REBOCANDO Balsa TS-4

COMPRIMENTO 334 M - VELOC 4,5 NOS

ENTRE PORTO DE NITEROI E PORTO ALEGRE

INICIO: 281200 UTC MAR

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 060300 UTC ABR 13.

S 0363/13

COSTA SUL

PLATAFORMAS MOVEIS - POSICOES ATUALIZADAS EM 241230 UTC MAR 13.

22-54.45S 043-08.40W NS OSX 1

22-56.24S 043-08.32W FPSO ESPADARTE

23-00.35S 043-04.30W NS DEEPWATER MILLENIUM

23-00.41S 043-04.18W SS ETESCO VIII

23-02.48S 040-12.43W SS DEEP OCEAN CLARION

23-03.95S 044-14.23W SS ENSCO 5005

23-06.00S 044-16.00W PETROBRAS XXII

23-08.11S 041-05.40W SS ENSCO 5002

23-09.13S 044-14.70W SS OCEAN QUEST

23-13.98S 044-24.00W NOBLE CLYDE BOUDREAUX

23-29.43S 041-32.37W SS ENSCO 5004

23-30.97S 041-03.68W NS ETESCO TAKATSUGO J

23-30.82S 041-05.35W NS ABAN ABRAHAN

23-31.88S 041-04.88W ENSCO 7500

23-32.08S 041-26.18W SS OGX 1

23-33.57S 041-25.82W SS PRIDE VENEZUELA

23-33.92S 041-26.61W SEA EXPLORER

23-34.40S 042-32.20W NS DYNAMIC PRODUCER

NOVO 23-40.96S 041-03.68W NS ETESCO TAKATSUGO J

24-41.70S 042-28.04W ODN I

24-13.57S 042-26.70W NS ALPHA STAR

24-18.11S 042-42.78W FPSO CIDADE DE SANTOS

24-18.53S 042-39.87W SS PETROBRAS X

24-18.87S 042-41.85W OCEAN ALLIANCE

24-26.92S 042-40.33W NS AMAZONIA

24-35.60S 042-54.51W SS SEVAN DRILLER

24-43.18S 043-07.90W SS GOLD STAR

25-10.17S 042-55.53W NS NORBE VIII

25-10.55S 044-10.13W SS SEVAN BRASIL

25-11.20S 042-55.20W OCEAN RIG CORCOVADO

25-22.15S 042-54.05W SS WEST EMINENSE
25-23.33S 042-43.79W OCEAN VALOR
25-24.83S 042-41.03W NS OCEAN RIG MYKONOS
NOVA 25-25.00S 042-35.00W SS CAJUN EXPRESS
25-26.00S 042-25.00W NS CERRADO
25-26.60S 042-46.50W NS OCEAN RIG MYKONOS
25-32.58S 042-50.47W FPSO CIDADE DE ANGRA DOS REIS
25-38.00S 042-55.00W SS WEST TAURUS
25-38.39S 043-09.64W NS PACIFIC MYSTRAL
25-40.63S 040-13.18W BW CIDADE DE SAO VICENTE
25-43.88S 043-11.75W NS VITORIA 10000
25-47.93S 043-15.75W FPSO CIDADE DE SAO PAULO
25-49.33S 043-13.73W WEST ORION
26-00.28S 046-03.20W SS BLACKFORD DOLPHIN
26-25.52S 046-29.85W SS ENSCO 5000
26-26.25S 046-32.47W FSO AVARE
26-27.07S 046-33.08W SS ATLANTIC ZEPHIR
26-27.67S 046-33.93W OCEAN WORKER (SS-67)
26-27.65S 046-32.90W SS PETROBRAS XVI
PROIBIDA A NAVEGACAO A MENOS DE 500 METROS DAS PLATAFORMAS.
CANCELAR COSTEIRO S 0288/13

S 0163/13
PORTO DE CANANEIA
CARTA 1703
FAROL BOM ABRIGO - G 0516 - 25-07.41S 047-51.75W - APAGADO.

S 0138/13
LESTE DO CABO DE SANTA MARTA GRANDE
CARTA 21070 INT 2008
BOIA DE FUNDEIO PARA COLETA DE DADOS METEOROLOGICOS
COM REFLETOR RADAR COR AMARELA
CARACTERISTICA: LP. A (5) 20S
INSCRICAO MARINHA DO BRASIL POSICAO: 28-29.08S 047-22.0W
SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 500 METROS
RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 0127/13
COSTA SUL - LESTE DA PRAIA DE ITAPERIBA
CARTA 1909
VELEIRO BOREAL FINLAND NAUFRAGADA NA POSICAO:
28-22.38S 048-38.53.
RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 0104/13
LESTE DE SANTOS
CARTA 21070(INT 2008)
PRE-INSTALACAO DE ANCORAS E LINHAS DE ANCORAGEM DO FPSO CIDADE DE PARATY NA BACIA DE
SANTOS NAS SEGUINTE POSICOES:
25-24.85S 042-44.68W
25-24.88S 042-44.73W
25-24.92S 042-44.77W
25-24.93S 042-44.82W
25-24.97S 042-44.87W
25-24.98S 042-44.92W
25-24.15S 042-47.35W
25-24.20S 042-47.33W
25-24.25S 042-47.30W
25-24.30S 042-47.28W
25-24.35S 042-47.27W
25-24.40S 042-47.23W
25-22.75S 042-44.25W
25-22.80S 042-44.22W
25-22.85S 042-44.20W
25-22.88S 042-44.17W
25-22.93S 042-44.13W
25-22.98S 042-44.12W
25-22.35S 042-46.63W
25-22.38S 042-46.68W
25-22.42S 042-46.72W

25-22.45S 042-46.77W
25-22.48S 042-46.82W
25-22.52S 042-46.87W
PERIODO: 25/JAN A 06/ABR
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 070400 UTC ABR 13.

S 0032/13
SUDESTE DE MOSTARDAS
CARTA 23500 (INT 2118)
REF AO AVISO TEMPORARIO 142(T)/12
BOIA DE LUZ ESPECIAL PARA COLETA DE DADOS METEOROLOGICOS - A DERIVA - ULTIMA POSICAO EM
051800 UTC JAN: 32-11.90S 051-30.82W
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR COSTEIRO S 0031/13.

S 1649/12
TERMINAL ALTE SOARES DUTRA
CARTA 2100
FAROL MOSTARDAS - G 0614 - 31-14.78S 050-54.31W - LUZ NAO CONFIAVEL.

S 1500/12
LESTE DO CABO DE SANTA MARTA
CARTA 21070(INT. 2008)
REF AVISO TEMPORARIO 142(T)/12
BOIA DE FUNDEIO - POSICAO 28-29.80S 047-21.60W RETIRADA.
CANCELAR COSTEIRO S 1437/12.

S 1202/12
ILHA DE SAO SEBASTIAO(SP)
CARTA 23200 (INT 2125)
FAROL PONTA DO BOI - G 0484 - 23-57.99S 045-15.08W - RESPONDEDOR RADAR (RACON) -
INOPERANTE.

S 1109/12
CANAL DE ACESSO - PORTO DE SAO SEBASTIAO(SP)
CARTA 1643
FAROLETE PONTA DAS CANAS - G 0470 - 23-43.67S 045-20.49W - APAGADO.

S 0261/12
CANAL DE VERGA(RS)
CARTA 2210
FAROL VERGA - G 0639 - 32-58.59S 052-33.50W RESPONDEDOR RADAR (RACON) - INOPERANTE.

S 0788/10
OESTE DA ILHA MONTAO DE TRIGO
CARTA 23200(INT2125)
EMBARCACAO SANDER NAUFRAGADA NA POSICAO: 23-52.00S 045-49.00W - RECOMENDA-SE
CAUTELA.

S 0701/10
SUDESTE DE CABO FRIO(RJ)
CARTA 23000 (INT 2123)
EXISTENCIA DE BOIA DE PERIGO ISOLADO - ESTABELECIDO NA POSICAO: 23-19.40S 041-15.45W
RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 0846/09
TERMINAL ALMIRANTE SOARES DUTRA
CARTA 2100
FAROL MOSTARDA - G 0614 - 31-14.78S 050-54.31W - RESPONDEDOR RADAR (RACON) - FORA DO AR
CANCELAR COSTEIRO S 0834/09.

LOCAIS

E 7570/13
CANAL DE ACESSO AO PORTO DE VITORIA
CARTA 1401
BOIA DE LUZ NR 15 - NRORD 2060 - 20-19.33S 040-20.02W - REPOSICIONADA TEMPORARIAMENTE
PARA
20-19.29S 040-20.05W.

S 7565/13
PORTO DE SANTOS – ARMAZEM 38
CARTA 1711
INSPECAO SUBAQUATICA NO NM MARITSA
EMBARCACAO ENVOLVIDA: FLAMENGO V
PERIODO: 04 A 12 ABR - DAS 1100 A 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 122200 UTC ABR 13

S 7564/13
PORTO DE SANTOS – ARMAZEM 19
CARTA 1711
INSPECAO SUBAQUATICA NO NM OCEAN FUTURE
EMBARCACAO ENVOLVIDA: FLAMENGO XVI
PERIODO: 04 A 12 ABR - DAS 1100 A 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 122200 UTC ABR 13

S 7563/13
PORTO DE SANTOS – TERMINAL TGG 38/39
CARTA 1711
INSPECAO SUBAQUATICA NO NM VENUS HISTORY
EMBARCACAO ENVOLVIDA: ESTRELA
PERIODO: 04 A 12 ABR - DAS 1100 A 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 122200 UTC ABR 13

S 7559/13
CANCELAR LOCAL S 7256/13 E ESTE AVISO

S 7553/13
BAIA DE GUANABARA
CARTA 1501
ENTRADA E SAIDA DO NAVIO GNL STENA CLEAR SKY
DIA: 011000 UTC ABR
NAVIO SERA ESCOLTADO POR REBOCADORES ATE O TERMINAL GNL DA PETROBRAS.
MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 600 JARDAS
SAIDA: 051700 UTC ABR
SOLICITA-SE ESPACO PARA MANOBRAS
CANCELAR ESTE AVISO 052000 UTC ABR 13.

S 7550/13
PORTO DE ANGRA DOS REIS
CARTA 1636
FAROLETE LAJE DOS HOMENS NRORD 3084 - 23-02.33S 044-17.90W - LUZ NÃO CONFIÁVEL

S 7544/13
PORTO DE SANTOS – TERMINAL TGG 38-39
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M DOUBLE PRESTIGE
EMBARCACAO DE APOIO: FLAMENGO V
PERIODO: 30/MAR A 07/ABR – DAS 1100 UTC AS 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 072200 UTC ABR 13

S 7543/13
PORTO DE SANTOS – ARMAZENS 13/14
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M LOUISA BOLTEN
EMBARCACAO DE APOIO: FLAMENGO XVI
PERIODO: 30/MAR A 07/ABR – DAS 1100 UTC AS 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 072200 UTC ABR 13

S 7542/13
PORTO DE SANTOS – TERMINAL TEAG
CARTA 1701

INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M ANDREA D'AMATO
EMBARCACA0 DE APOIO: ESTRELA
PERIODO: 30/MAR A 07/ABR - DAS 1100 UTC AS 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 072200 UTC ABR 13

S 7541/13
PORTO DE SANTOS - ARMAZEM 38
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M TONIC SEA
EMBARCACA0 DE APOIO: KARUIA III
PERIODO: 30/MAR A 07/ABR - DAS 1100 UTC AS 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 072200 UTC ABR 13

S 7540/13
PORTO DE SANTOS - ARMAZEM 38
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M ANANGEL DAWN
EMBARCACA0 DE APOIO: KARUIA III
PERIODO: 30/MAR A 07/ABR - DAS 1100 UTC AS 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 072200 UTC ABR 13

S 7539 /13
PORTO DE SANTOS - TERMINAL TGG
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M YANNIS GORGAS
EMBARCACA0 DE APOIO: ESTRELA
PERIODO: 30/MAR A 07/ABR - DAS 1100 UTC AS 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 072200 UTC ABR 13

S 7538/13
PORTO DE SANTOS - ARMAZENS 20/21
CARTA 1701
INSPECAO SUBAQUATICA NO N/M DINGXIANGHAI
EMBARCACA0 DE APOIO: FLAMENGO XVI
PERIODO: 30/MAR A 07/ABR - DAS 1100 UTC AS 2100 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA
CANCELAR ESTE AVISO 072200 UTC ABR 13

S 7533/13
CANAL DE ACESSO AO PORTO DE PARANAGUA
CARTA 1821
BOIA DE LUZ NR 27 - NRORD - 3636 - 25-29.62S 048-28.43W - RETIRADA

S 7531/13
BAIA DE GUANABARA - TERMINAL DA ILHA COMPRIDA(RJ)
CARTA 1513
REALIZACAO PARA ENSAIO DE GAMAGRAFIA NOS TANQUES DA ILHA COMPRIDA, NOS SEGUINTE PERIODOS:
012100 UTC A 020900 UTC ABR
022100 UTC A 030900 UTC ABR
032100 UTC A 040900 UTC ABR
042100 UTC A 050900 UTC ABR
052100 UTC A 060900 UTC ABR
062100 UTC A 070900 UTC ABR
072100 UTC A 080900 UTC ABR
082100 UTC A 090900 UTC ABR
092100 UTC A 100900 UTC ABR
102100 UTC A 110900 UTC ABR
112100 UTC A 120900 UTC ABR
122100 UTC A 130900 UTC ABR
132100 UTC A 140900 UTC ABR
142100 UTC A 150900 UTC ABR
152100 UTC A 160900 UTC ABR
162100 UTC A 170900 UTC ABR
172100 UTC A 180900 UTC ABR

182100 UTC A 190900 UTC ABR
 192100 UTC A 200900 UTC ABR
 202100 UTC A 210900 UTC ABR
 212100 UTC A 220900 UTC ABR
 222100 UTC A 230900 UTC ABR
 232100 UTC A 240900 UTC ABR
 242100 UTC A 250900 UTC ABR
 252100 UTC A 260900 UTC ABR
 262100 UTC A 270900 UTC ABR
 272100 UTC A 280900 UTC ABR
 282100 UTC A 290900 UTC ABR
 292100 UTC A 300900 UTC ABR
 302100 UTC A 010900 UTC MAI
 SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 200 METROS.
 CANCELAR ESTE AVISO 011000 UTC MAI 13.

S 7515/13
 BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
 CARTA 1512
 PILAR NR 99 LUZ FIXA BRANCA - VAO PRINCIPAL DA NAVEGACAO DE ENTRADA - APAGADA

S 7514/13
 BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
 CARTA 1512
 PILAR NR 101 LUZ FIXA ENCARNADA - VAO PRINCIPAL DA NAVEGACAO DE ENTRADA - APAGADA

S 7513/13
 BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
 CARTA 1512
 PILAR NR 100 LUZ FIXA VERDE - VAO PRINCIPAL DA NAVEGACAO DE ENTRADA - LUZ NAO CONFIAVEL

S 7512/13
 BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
 CARTA 1512
 PILAR NR 102 LUZ FIXA BRANCA - VAO PRINCIPAL DA NAVEGACAO DE SAIDA - APAGADA

S 7511/13
 BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
 CARTA 1512
 PILAR NR 101 LUZ FIXA ENCARNADA - VAO PRINCIPAL DA NAVEGACAO DE SAIDA - LUZ NAO CONFIAVEL

S 7510/13
 BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA
 CARTA 1512
 ENTRE PILARES NR 128 E NR 129 LUZ ISOFASICA BRANCA - VAO DA ILHA DE MOCANGUE DE NAVEGACAO DE SAIDA - APAGADO

S 7507/13
 PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - BAIA DA BABITONGA
 CARTA 1804
 FAROLETE LAJE DO FUNDAO - G 0548 - 26-15.88S 048-40.62W - APAGADO.

S 7506/13
 PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - CANAL DA BARRA
 CARTA 1804
 FAROLETE TRINCHEIRA - G 0545 - 26-10.47S 048-35.18W - APAGADO.

S 7505/13
 PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - CANAL DA BARRA
 CARTA 1804
 FAROLETE SUMIDOURO - G 0544 - 26-10.24S 048-33.30W - APAGADO.

S 7503/13
 PORTO DE PARANAGUA - CANAL DE ACESSO AO TERMINAL DA PONTA DO FELIX E A ANTONINA
 CARTA 1822
 ESTABELECIMENTO E REPOSICIONAMENTO PROVISORIOS DE BOIAS DE LUZ.
 BOIA DE LUZ NR 7 - NRORD 3684.25 - 25-28.95S 048-37.08W - REPOSICIONADA PARA: 25-29-13S 048-36.45W.
 BOIA DE LUZ NR 8 - NRORD 3684.26 - 25-28.95S 048-37.10W - REPOSICIONADA PARA: 25-29-13S

BOIA DE LUZ NR 8 - NRORD 3684.26 - 25-28.01S 048-37.10W - REPOSICIONADA PARA: 25-29.22S 048-36.47W

BOIA DE LUZ NR 7A - ESTABELECIDADA NA POSICAO: 25-28.82S 048-37.45W - CARACTERISTICAS: LP (E) 0,5 - ECL. 0,5 - LP 0,5 - ECL 2,5.

BOIA DE LUZ NR 8A - ESTABELECIDADA NA POSICAO: 25-28.95S 048-37.08W - CARACTERISTICAS: LP. (V) 0,5 - ECL. 3,5.

S 7501/13

BAIA DE GUANABARA

CARTA 1512

EMBARCACAÇÃO VARADA IBIZA FUNDEADA NO FUDEADOURO NR 06.

PERÍODO: 22/MAR A 22/ABR UTC 13

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 230359 UTC ABR 13

S 7493/13

BAIA DE GUARATUBA

CARTA 1820

LANÇAMENTO DE CABO SUBMARINO DE FIBRA ÓTICA COM APOIO DE MERGULHADORES.

PERÍODO DE 08/MAR A 08/ABR

ENTRE AS POSIÇÕES:

25-52.02S 048-34.31W

25-51.19S 048-34.21W

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO EM 090359 UTC ABR 13

S 7472/13

BAIA DE GUANABARA - FUNDEADOURO NR 06

CARTA 1512

REALIZAÇÃO DE EXERCÍCIO SIMULADO DE COMBATE A POLUIÇÃO

NA EMBARCAÇÃO ASTRO VERMELHO

DIA: 19/MAR A 18/ABR - DAS 1200 AS 2000 UTC

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO 182100 UTC ABR 13.

S 7463/13

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE PARANAGUA E ANTONINA.

CARTAS 1822 E 1821

REPOSICIONAMENTO DE BOIAS DE LUZ EM VIRTUDE DE DRAGAGEM:

BOIA DE LUZ NR-4 - NRORD 3684.16 - 25-29.57S 048-34.24W POSICAO ATUAL 25-29.62S 048-34.23W

BOIA DE LUZ NR-6 - NRORD 3684.22 - 25-29.44S 048-35.56W POSICAO ATUAL 25-29.47S 048-35.57W

BOIA DE LUZ NR-11 - NRORD 3684.35 - 25-28.37S 048-39.17W POSICAO ATUAL 25-28.33S 048-39.17W

BOIA DE LUZ NR-13 - NRORD 3684.4 - 25-28.10S 048-39.61W POSICAO ATUAL 25-28.07S 048-39.61W

BOIA DE LUZ NR-17 - NRORD 3684.5 - 25-27.34S 048-40.18W POSICAO ATUAL: 25-27.28S 048-40.12W

BOIA DE LUZ NR-19 - NRORD 3684.52 -25-27.15S 048-40.41W POSICAO ATUAL: 25-27.10S 048-40.35W

CANCELAR LOCAIS S 7368/12, S 7219/13 E S 7391/13.

S 7457/13

PORTO DE IMBITUBA

CARTA 1908

SERVICO DE SONDAGEM ENTRE AS SEGUINTE POSIÇÕES:

28-13.93S 48 39.28W

28-13.22S 48-39.67W

28-11.57S 48-37.88W

28-11.85S 48-37.60W

28-13.23S 48-39.12W

28-13.90S 48-39.03W

28-12.23S 48-37.18W

28-12.22S 48-36.27W

28-13.32S 48-37.17W

28-13.30S 48-36.25W

PERÍODO: 15/MAR A 15/JUL 13

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 160359 UTC JUL 13.

S 7441/13

BAIA DE SFPFTUBA

AVISO DE SERVIÇO

CARTA 1623

FAROLETE JAGUANUM - NORORD 2828 - 22-59.92S 043-56.24W - APAGADO

S 7440/13

BAIA DE GUANABARA - FUNDEADOURO NR 06

CARTA 1512

REALIZACAO DE EXERCICIO SIMULADO DE COMBATE A POLUICAO
DAS EMBARCACOES MAR LIMPO II E MAR LIMPO III

DIA: 15/MAR A 15/ABR - DAS 1200 AS 2000 UTC

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO 152100 UTC ABR 13.

S 7438/13

CANAL DE PIACAGUERA - PROXIMIDADES DO PORTO DE SANTOS

CARTA 1711

SERVICO DE COLETA DE AGUA E SEDIMENTOS ENTRE AS POSICOES:

23-54.97S 046-21.93W 23-52.25S 046-22.48W

23-54.93W 046-21.92W 23-52.22S 046-22.47W

PERIODO: 18/MAR A 01/MAI - DAS 1100 UTC AS 2000 UTC

EMBARCACAO DE APOIO: SUINA

CANCELAR ESTE AVISO 012100 UTC MAI 13.

S 7418/13

SUL DA BAIA DE GUANABARA

CARTA 1501

EMBARCACAO SEVEN POLARIS EM POSICIONAMENTO DINAMICO FUNDEADOURO NR 13 23-01.97S 043-08.70W

PERIODO:171100 UTC MAR A 172100 UTC ABR 13

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR O AVISO 172200 UTC ABR 13.

S 7408/13

BAIA DE GUANABARA - FUNDEADOURO NR 11

CARTA 1512

FUNDEIO DA EMBARCACAO SEVEN POLARIS - POSICAO 22-54.55S 043-08.38W

PERIODO:12/MAR A 12 /ABR/13

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 130359 UTC ABR 13

S 7403/13

BAIA DE GUANABARA - FUNDEADOURO NR 06

CARTA 1512

REALIZACAO DE EXERCICIO SIMULADO DE COMBATE A POLUICAO
DA EMBARCACAO VARANDA SANTOS

DIA: 08/MAR A 08/ABR - DAS 1200 AS 2000 UTC

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO 082100 UTC ABR 13.

S 7394/13

BARRA DO ARARANGUA - SC

CHART 1911

SERVICO DE CONSTRUCAO DE PONTE SOBRE O RIO ARARANGUA:

BR 101 MUNICIPIO DE ARARANGUA

INICIO: 08/MAR

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO 310000 UTC JAN 14.

S 7380/13

PORTO DE ITAGUAI (TECAR)

CARTA 1607

DRAGAGEM EM EXECUCAO ENTRE AS POSICOES:

22-56.20S 043-49.87W

22-56.38S 043-49.68W

22-56.57S 043-49.87W

22-56.38S 043-50.07W

AREA DE REALIZACAO DE DESPEJO:

23-11.00S 043-54.50W

PERIODO: 07/MAR A 31/JUL/13

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO 010000 UTC ABR 13

CANCELAR ESTE AVISO 010359 UTC AGO 13.

S 7377/13

BAIA DE GUANABARA

CARTA 1511

BOIA DE LUZ OLEODUTO MANGUINHOS NR 02 - NRORD 2652 - 22-53.17S 43-11.78W - LUZ NAO CONFIAVEL

S 7375/12

PORTO DO RIO DE JANEIRO E CANAL DE ACESSO AO TERMINAL DE CONTEINERES

CARTAS 1511

REFERENTE AVISO LOCAL S 8752/13

BOIA DE LUZ NR 8 - NRORD 2676.2 - 22-52.66S 043-12.32W - REPOSICIONADA PARA: 22-52.94S 043-12.57W - DESAPARECIDA.

S 7368/13

BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA

CARTA 1512

PILAR NR 99 LUZ FIXA VERDE -VAO PRINCIPAL - NAVEGACAO DE SAIDA - APAGADO

S 7357/13

BAIA DE GUANABARA

CARTA 1511

BALIZA TAPUTERAS - NRORD RJ-55 - 22-55.63S 043-06.81W - DESAPARECIDA.

S 7343/13

ENTRE RIO GRANDE E SAO JOSE DO NORTE

CARTA 2101

RESTRICAO DE MANOBRA DO CANAL MIGUEL DA CUNHA

RECOMENDA-SE AOS NAVEGANTES ESPECIAL ATENCAO A SINALIZACAO DA DRAGA E TUBULACAO QUE SE ENCONTRAM POSICIONADAS NO INICIO DO CANAL PROXIMO A RIO GRANDE.

S 7336/13

PORTO DE SANTOS - CAIS DE OUTEIRINHOS

CARTA 1701

INSPECAO SUBAQUATICA EM ESTACAS METALICAS NO CAIS DE

OUTEIRINHOS EM FRENTE AOS ARMAZENS 25 E 26

EMBARCACAO DE APOIO: LINCHARD

PERIODO: 04/MAR A 30/NOV/13 - DAS 1400 AS 0000 UTC .

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 010100 UTC DEZ 13.

S 7316/13

BAIA DE GUANABARA

CARTA 1512

FAROLETE PEDRA DA PASSAGEM G 0384 - 22-50.53S 043-10.03W - CARACTERISTICAS: R.B.1S (B. 0,5 - ECL.0,5)- ALCANCE LUMINOSO 10 MILHAS NAUTICAS REALIZACAO DE TESTES COM LANTERNA DE LED POR PERIODO INDETERMINADO.

S 7308/13

LAGUNA - SANTA CATARINA

PROXIMIDADES DO CANAL DE LARANJEIRAS

CARTA 1910

SERVICOS DE CONSTRUCAO DE PONTE SOBRE A LAGOA SANTO ANTONIO DOS ANJOS.

PERIODO: 27/FEV/13 A 17/MAI/15

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO 180359 UTC MAI 15

S 7301/13

MUNICIPIO DE CUBATAO

CARTA 1711

SERVIÇO SUBAQUATICO DE RECUPERACAO DE ESTACAS DA PONTE SOBRE O RIO CASQUEIRO NA POSICAO:

23-55.24S 046-23.17W

EMBARCACAO ENVOLVIDA: MAXIMO

PERIODO: 28/FEV A 28/MAI - DAS 1000 UTC A 2000 UTC

RECOMENDA-SE CAUTELA

CANCELAR ESTE AVISO 282100 UTC MAI 13

S 7276/13

PORTO DE SANTOS

CARTA 1701

BOIAS DE LUZ ESTABELECIDAS E REPOSICIONADAS PROVISORIAMENTE EM VIRTUDE DE DRAGAGEM:

BOIA DE LUZ NR 8 - (NRORD 3344) - 23-59.54S 046-18.03W - REPOSICIONADA PARA: 23-59.19S 046-18.00W

BOIA DE LUZ NR 6 - (NRORD 3340) - 23-59.48S 046-18.99W - REPOSICIONADA PARA: 23-59.16S 046-19.00W

BOIA DE LUZ NR 5 - (NRORD 3336) - 23-59.60S 046-19.20W - REPOSICIONADA PARA: 23-59.21S 046-19.05W

BOIA DE LUZ NR 4 - (NRORD 3332) - 23-59.53S 046-19.58W - REPOSICIONADA PARA: 23-59.03S 046-19.21W

BOIA DE LUZ NR 3 - (NRORD 3328) - 23-59.79S 046-19.70W - REPOSICIONADA PARA: 23-59.29S 046-19.27W

BOIA DE LUZ NR 2 - (NRORD 3324) - 23-59.88S 046-20.03W - REPOSICIONADA PARA: 23-59.32S 046-20.01W

BOIA DE LUZ NR 1 - (NRORD 3320) - 24-00.23S 046-20.07W - REPOSICIONADA PARA: 24-00.08S 046-20.02W; E

BOIA DE LUZ NR 1A - 24-00.23S 046-20.09W - CARACTERISTICA: R.E. -

PERIODO: 1 SEGUNDO - FASE DETALHADA: E.0.5 - ECL.0.5

BOIA DE LUZ NR 2A - 24-00.11S 046-20.10W - CARACTERISTICA: LP.V.3S -

PERIODO: 3 SEGUNDO - FASE DETALHADA: V.0.5 - ECL.2.5

CANCELAR LOCAIS S 8787/12 E S 8666/12.

S 7270/13

BAIA DE GUANABARA - PONTE PRESIDENTE COSTA E SILVA

CARTA 1512

PILAR NR 109 LUZ FIXA VERDE - VAO SECUNDARIO NAVEGACAO DE ENTRADA - APAGADA.

S 7261/13

CANAL DE ACESSO A BARRA DO PORTO DE LAGUNA

CARTA 1901

BOIA DE LUZ LATERAL DE BB - NRORD ASD - 28-29.70S 048-44.79W - DESAPARECIDA

CANCELAR LOCAL S 8870/12.

S 7254/13

PROXIMIDADES DO PORTO DE SANTOS

CARTA 1711

BOIA DE LUZ CANDINHO - NRORD 3280 - 23-55.56S 046-14.52W - DESAPARECIDA

CANCELAR LOCAL S 7201/13

S 7242/13

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - PROXIMO DO CABO JOAO DIAS

CARTA 1804

REF AVISO TEMPORARIO S 120(T)2012

BOIAS DE LUZ ESTABELECIDAS TEMPORARIAMENTE NAS POSICOES: 26-09.95S 048-31.00W E 26-09.80S 048-31.16W - RETIRADA TEMPORARIAMENTE.

CANCELAR LOCAL S 8809/12.

S 7240/13

BAIA DA ILHA GRANDE

CARTA 1631

FAROLETE LAJE DO CORONEL - G 0450 - 23-05.98S 044-23.98W - APAGADO.

S 7220/13

BAIA DA ILHA GRANDE

CARTA 1631

BOIA DE LUZ PARCEL DOS MEROS - NRORD 3148 - 23-09.05S 044-32.22W - RETIRADA TEMPORARIAMENTE.

S 7205/13

CANAL DE BERTIOGA

CARTA 1711

FAROLETE PONTA DO CAETE - G 0493 - 23-54.34S 040-13.26W - APAGADO.

S 7180/13

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE ITAGUAI

CARTA 1623

ESTABELECIMENTO E ALTERACAO DE POSICAO E CARACTERISTICA DE BOIAS DE LUZ.

CANAL PRINCIPAL

CANAL DE ACESSO AO

BOIA DE LUZ NR 5 - NRORD 2852 - 22-58.09S 043-57.52W NOVA POSICAO: 22-59-26S 043-57.80W

CARACTERISTICAS: LP. E 3S (E 0,3 - ECL. 2,7).

BOIA DE LUZ NR 13 - NRORD 2888 - 22-58.22S 043-53.27W NOVA POSICAO: 22-58.26S 043-53.36W

CARACTERISTICAS: LP. E 3S (E 0,3 - ECL. 2,7).

BOIA DE LUZ SEPETIBA - NRORD 2870 - 22-58.11S 043-53.22W NOVA POSICAO: 22-58-10S 043-

53.23W - CARACTERISTICAS: LP. V 3S (V 0,3 - ECL. 2,7).

FINAL DO TRECHO

BOIA DE LUZ NR 20 - NRORD 2916 - 22-56.87S 043-50.72W NOVA POSICAO: 22-56-89S 043-50.77W

CARACTERISTICAS: LP. V 3S (V 0,3 - ECL. 2,7).

BOIA DE LUZ TECON - 22-56.80S 043-50.64W - CARACTERISTICAS: LP(2+1)V 6S (V 0,5 - ECL. 0,5) - (0,5 -ECL. 1,5 - V 0,5 - ECL. 2,5).

CANAL DE ACESSO AO TERMINAL DE CONTEINERES CANAL Y

BOIA DE LUZ NR 3 - 22-56.38S 043-50.59W - CARACTERISTICAS: LP. E 3S

(E 0,3 - ECL. 2,7).

BOIA DE LUZ NR 4 - 22-56.38S 043-50.65W - CARACTERISTICAS: LP. V 3S

(E 0,3 - ECL. 2,7).

S 7160/13

PROXIMIDADES DA ILHA BARNABE - PORTO DE SANTOS-SP

CARTA 1701

DRAGAGEM EM EXECUCAO NAS SEGUINTE POSICOES:

23-55.50S 046-19.95W

23-55.38S 046-20.12W

23-55.36S 046-20.04W

23-55.40S 046-19.97W

PERIODO: 01/FEV A 31/MAI - DURANTE 24 HORAS

EMBARCACAO DE APOIO: DRAGA HANG JUN 5001

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 010359 UTC MAI 13.

S 7146/13

LAGOA DE ARARUAMA

CARTA 1508

QUEIMA DE FOGOS DE ARTIFICIO

FUNDEIO DE BALSAS NAS SEGUINTE POSICOES:

22-43.23S 043-09.88W

22-43.30S 043-09.92W

22-43.13S 043-10.17W

22-44.78S 043-09.87W

PERIODO:260359 UTC DEZ 13 A 260000 UTC MAI 13

EMBARCACOES DEVERAO MANTER DISTANCIA DE 500M DAS BALSAS.

CANCELAR ESTE AVISO 270359 UTC MAI 13.

S 7138/13

CANAL DE PICAGUERA - PORTO DE SANTOS

CARTA 1701

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE 2 BOIAS DE LUZ PARA DEMARCAAO DE AREA DRAGADA

NAS SEGUINTE POSICOES:

BOIA 1 - 23-55.46S 046-18.52W

BOIA 2 - 23-56.10S 046-18.57W

PERIODO: 25/JAN 13 A 24/JUL 13

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 250359 JUL 13.

S 7126/13

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - PROXIMO AO CABO JOAO DIAS

CARTA 1804

REALIZACAO DE SERVICO DE MERGULHO PARA REMOCAO DE BOBINAS REMANESCENTES DO EMPURRADOR NORSUL VITORIA E BARCACA NORSUL-12. MERGULHADORES NA AREA CIRCULAR COM RAO DE 500 METROS CENTRADO NA BOIA CEGA AMARELA NA POSICAO:

26-09.85S 048-31.20W

PERIODO: 231000 UTC JAN A 301800 UTC ABR

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 301900 UTC ABR 13.

S 7105/13

BAIA DA ILHA GRANDE

CARTA 1636

BALIZA PONTA DO TANGUA - NRORD RJ-1030 - 23-00.65S 044-21.92W - DESAPARECIDA.

S 7011/13
PORTO DE SANTOS
CARTA 1701
SERVICO DE TRANSPORTE DE TUBOS ATRAVES DE BALSAS REBOCADAS
COMPRIMENTO DO DISPOSITIVO 90 M VELOC 2.0 NOS
ENTRE O ARMAZEN 32 PORTO DE SANTOS E O TERMINAL DA SAIPEM
EMBARCACOES ENVOLVIDAS: REBOCADORES LOCAR XIII, LOCAR XIV E Balsa LOCAR X.
PERIODO: 07/JAN A 07/JUL 13 - DAS 0200 UTC A 0500 UTC
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR ESTE AVISO 070600 UTC JUL 13.

S 8962/12
COSTA SUL - MAR PEQUENO
CARTA 1702
FAROLETE TOMBO DAS AGUAS - NRORD 3504 - 24-49.33S 047-42.27W - APAGADO.

S 8809/12
CANAL DE ACESSO AO PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - PROXIMO DO CABO JOAO DIAS
CARTA 1804
REF AVISO TEMPORARIO S 120(T)2012
BOIAS DE LUZ ESTABELECIDAS TEMPORARIAMENTE NAS POSICOES: 26-09.95S 048-31.00W E 26-09.80S 048-31.16W - APAGADAS.
CANCELAR LOCAL S 8446/12.

S 8752/12
PORTO DO RIO DE JANEIRO E CANAL DE ACESSO AO TERMINAL DE CONTEINERES
CARTAS 1511 E 1515
REPOSICIONAMENTO E ESTABELECEMENTO PROVISORIO DE BOIAS EM VIRTUDE DE DRAGAGEM.
PORTO DO RIO DE JANEIRO:
BOIA DE LUZ NR 1 - NRORD 2620 - 22-53.29S 043-10.04W - REPOSICIONADA PARA: 22-53.28S 043-09.88W;
BOIA DE LUZ NR 2 - NRORD 2616 - 22-53.44S 043-09.88W - REPOSICIONADA PARA: 22-53.38S 043-09.78W;
BOIA DE LUZ NR 3 - NRORD 2624 - 22-53.32S 043-10.34W - REPOSICIONADA PARA: 22-53.31S 043-10.36W; E
BOIA DE LUZ MARGEM SUDOESTE DO CANAL - NRORD 2628 - 22-53.34S 043-10.82W - REPOSICIONADA PARA: 22-53.33S 043-10.90W.
CANAL DE ACESSO AO TERMINAL DE CONTEINERES:
BOIA DE LUZ NR 1 - NRORD 2656 - 22-53.24S 043-10.85W - REPOSICIONADA PARA: 22-53.25S 043-10.85W;
BOIA DE LUZ NR 2 - NRORD 2664 - 22-52.92S 043-11.47W - REPOSICIONADA PARA: 22-53.08S 043-11.27W;
BOIA DE LUZ NR 4 - NRORD 2672 - 22-52.59S 043-11.95W - REPOSICIONADA PARA: 22-52.63S 043-11.92W;
BOIA DE LUZ NR 5 - NRORD 2668 - 22-52.63S 043-11.74W - REPOSICIONADA PARA: 22-52.62S 043-11.73W;
BOIA DE LUZ NR 6 - NRORD 2676 - 22-52.58S 043-12.16W - REPOSICIONADA PARA: 22-52.63S 043-12.28W;
BOIA DE LUZ NR 7 - NRORD 2676.1 - 22-52.40S 043-12.03W - REPOSICIONADA PARA: 22-52.38S 043-12.05W; E
BOIA DE LUZ NR 8 - NRORD 2676.2 - 22-52.66S 043-12.32W - REPOSICIONADA PARA: 22-52.94S 043-12.57W.
CANCELAR LOCAL S 8743/12.
CANCELAR ESTE AVISO 150359 UTC MAI 13.

S 8704/12
LESTE DE ARRAIAL DO CABO
CARTA 1503
ESCUNA GAROTA DO CABO II NAUFRAGADA NA POSICAO: 22-58.35S 042-01.08W (PARTE DA ESTRUTURA E MASTROS ACIMA DA SUPERFICIE)
RECOMENDA SE CAUTELA.

S 8701/12
PROXIMIDADES DO PORTO DE SANTOS(SP).
CARTA 1701.
OBRA DE CONSTRUCAO E ADEQUACAO PARA ALINHAMENTO DO CAIS DE OUTERINHOS NAS SEGUINTE POSICOES:
23-57.07S 046-18.19W
23-57.08S 046-18.20W

23-57.14S 046-18.17W
23-57.19S 046-18.13W
23-57.19S 046-18.14W
23-57.21S 046-18.12W
23-57.20S 046-18.10W
23-57.13S 046-18.16W

PERIODO: 14/NOV 12 A 14/NOV 13 DURANTE 24 HORAS

EMBARCACOES DE APOIO: Balsa LUCIA, Balsa RUBINEIA, REBOCADOR TITA, Balsa MARFORT 9, Balsa MARFORT 11, Balsa CONFIANCA 5, REBOCADOR RIO NEGRO, Balsa MARFORT 8, REBOCADOR HAMAL, Lancha MARFORT 2, Lancha MARFORT 4 e Lancha MARFORT 5

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 150359 UTC NOV 13.

S 8697/12

PROXIMIDADES DA ILHA DE ITACURUCA

CARTA 1623

EMBARCACAO FALCAO PESCADOR(TIPO TRINEIRA COM SUPERESTRUTURA VISIVEL) NAUFRAGADA NA POSICAO: 22-56.04S 043-54.58W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8680/12

PROXIMIDADES DO COSTAO DA PRAIA DE TAQUARINHAS(SC)

CARTA 23300(INT 2126)

QUEDA DE AERONAVE MONOMOTOR NA POSICAO:27-00.00S 048-35.00

RECOMENDA SE CAUTELA(VIRTUDE DE DESTROCOS DA AERONAVE).

S 8667/12

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE SANTOS

CARTA 1701

ESTABELECIMENTO DE SINAL NAUTICO

BOIA DE LUZ BL-1 ENCARNADA - 23-56.13S 046-18.23W - CARACTERISTICA: LP.E - 3S.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8625/12

MARINA DE GUARUJA

CARTA 1711

REALIZACAO SERVICO DE DRAGAGEM PARA DESASSOREAMENTO DOS CANAIS INTERNOS EXISTENTES NAS PROXIMIDADES DA MARINA GUARUJA ENTRE AS POSICOES:

23-55.04S 046-12.26W

23-55.20S 046-12.25W

23-55.09S 046-12.23W

23-55.11S 046-12.34W

23-55.06S 046-12.30W

PERIODO: 01/NOV/12 A 30/ABR 13 - DAS 1000 AS 2000 UTC

EMBARCACAO DE APOIO: DRAGA SUB MAR II

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 302100 UTC ABR 13.

S 8611/12

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE VITORIA

CARTA 1401

BALIZA VILA VELHA - NRORD ES-30 - 20-19.48S 040-17.52W - RETIRADA TEMPORARIAMENTE.

S 8594/12

BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA DE SANTA CRUZ

CARTA 1515

BOIA CEGA CABO SUBMARINO MARUI LESTE - NRORD RJ-100 - 22-51.68S 043-06.75W - DESAPARECIDA.

S 8581/12

BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA DO FUNDAO

CARTA 1512

CONSTRUCAO DE PONTE LIGANDO A ILHA DO FUNDAO AO CONTINENTE NAS SEGUINTE COORDENADAS:

22-50.79S 043-14.54W

22-50.79S/043-14.45W

PERIODO: 15 JUL 12 A 30 JUL 13

NA SINALIZACAO DO PERIODO DIURNO SERAO UTILIZADAS BOIAS DE ARINQUE DOS SISTEMAS DE FUNDEIO PROPRIOS DAS BALSAS, NA FORMA CILINDRICA, DE COR AMARELA, COM FAIXAS REFLEXIVEIS, NAS DIMENSOES 0,8 METRO DE DIAMETRO X 1,5 METROS DE COMPRIMENTO. NO PERIODO NOTURNO

AS DIMENSÕES 0,8 METRO DE DIÂMETRO E 1,5 METROS DE COMPRIMENTO; NO PERÍODO NOTURNO AS BALSAS PERMANECERÃO ILUMINADAS COM HOLOFOTES E AS BOIAS DE ARINQUE SERÃO DOTADAS DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO TIPO STROBE LIGHT.
CANCELAR ESTE AVISO 310400 UTC JUL 13.

S 8559/12

BAIA DE GUANABARA – ARQUIPELAGO DO BOQUEIRO

CARTA 1531

ALTERAÇÃO PROVISÓRIA EM CARACTERÍSTICA E FASE DETALHADA

BOIA DE LUZ RIJO NR 1 – NRORD 2548 - 22-47.12S 043-08.84W – ALTERADA PARA:

CARACTERÍSTICA: LP.A.3S - PERÍODO: 3S

FASE DETALHADA: A. 0.5 - ECL. 2.5.

CANCELAR ESTE AVISO 170359 UTC ABR 13.

S 8455/12

BAIA DE PARANAGUA - PONTA DO MACIEL(PR)

CARTA 1821

ESTABELECIMENTO DE ÁREA AQUÍCOLA, ENTRE AS POSIÇÕES:

25-33.18S 048-24.68W

25-33.20S 048-24.68W

25-33.10S 048-24.38W

25-33.12S 048-24.38W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8454/12

BAIA DE PARANAGUA - PONTA OESTE DA ILHA DO MEL(PR)

CARTA 1821

ESTABELECIMENTO DE ÁREA AQUÍCOLA, ENTRE AS POSIÇÕES:

25-29.80S 048-22.63W

25-29.39S 048-23.02W

25-29.37S 048-21.82W

25-29.78S 048-22.63W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8369/12

BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA REDONDA DE DENTRO

CARTA 1513

ESTABELECIMENTO DE SINAIS NAUTICOS:

BOIA DE LUZ ILHA REDONDA NR 6 - NRORD ASD - 22-48.08S 043-07.44W - CARACTERÍSTICA: LP.V - PERÍODO: 3S -

FASE DETALHADA: V. 0.5 - ECL. 2.5 - ALCANCE LUMINOSO: 5 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NORTE DAS PEDRAS COCOIS - NRORD ASD - 22-48.33S 043-07.52W - CARACTERÍSTICA: R.B - PERÍODO: 1S - FASE DETALHADA: B. 0.3 - ECL. 0.7 - ALCANCE LUMINOSO: 5 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ CARDINAL SUL - SUL DA ILHA DO FERRO - NRORD-ASD - 22-47.98S 043-07.35W -

CARACTERÍSTICA: R(6)B.+LPL.B. - PERÍODO: 15S - FASE DETALHADA: B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 2.0 - ECL. 7.0 - ALCANCE LUMINOSO: 5 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ CARDINAL OESTE OESTE DA ILHA DO PITA - NRORD-ASD - 22-48.02S 043-07.21W -

CARACTERÍSTICA: R(9)B. - PERÍODO: 15S - FASE DETALHADA: B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - CL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 0.7 - B. 0.3 - ECL. 6.7 - ALCANCE LUMINOSO: 5 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETES IMPLANTADOS NA ILHA COMPRIDA:

FAROLETE DOLFIM NR 1 - 22-48.29S 043-07.48W - CARACTERÍSTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 4 - 22-48.26S 043-07.45W - CARACTERÍSTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 5 - 22-48.33S 043-07.50W - CARACTERÍSTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 10 - 22-48.24S 043-07.41W - CARACTERÍSTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE CAIS DE APOIO - 22-48.33S 043-07.47W - CARACTERÍSTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETES IMPLANTADOS NA ILHA REDONDA:

FAROLETE DOLFIM NR 1 - 22-48.18S 043-07.25W - CARACTERÍSTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 3 - 22-48.14S 043-07.24W - CARACTERÍSTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 4 - 22-48.12S 043-07.22W - CARACTERÍSTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE DOLFIM NR 6 - 22-48.09S 043-07.18W - CARACTERÍSTICA: F.A - ALCANCE LUMINOSO: 2

MILHAS NAUTICAS.

IMPLANTACAO DA SINALIZACAO DA PONTE DE INTERLIGACAO:

ILHA COMPRIDA - NRORD-ASD - 22-48.32S 043-07.36W - CARACTERISTICA: ISO.B - PERIODO: 2S - FASE DETALHADA: B. 1.0 - ECL. 1.0 - ALCANCE LUMINOSO: 4 MILHAS NAUTICAS.

PONTE - NRORD ASD - 22-48.25S 043-07.28W - CARACTERISTICA: ISO.B - PERIODO: 2S - FASE DETALHADA: B. 1.0 - ECL. 1.0 - ALCANCE LUMINOSO: 4 MILHAS NAUTICAS.

ILHA REDONDA - NRORD ASD - 22-48.21S 043-07.16W - CARACTERISTICA: ISO.B - PERIODO: 2S - FASE DETALHADA:

B. 1.0 - ECL. 1.0 - ALCANCE LUMINOSO: 4 MILHAS NAUTICAS.

S 8182/12

BAIA DE GUARATUBA(PR)

CARTA 1803

AREAS AQUICOLAS PARA CULTIVO DE OSTRAS ESTABELECIDAS ENTRE AS POSICOES:

RIO BARIGUI:

25-51.08S 048-36.30W

25-51.02S 048-36.25W

25-50.98S 048-36.28W

25-51.05S 048-36.33W

ILHA SEPULTURA:

25-51.05S 048-34.72W

25-51.33S 048-34.72W

25-51.35S 048-34.63W

25-51.37S 048-34.65W

CABARAQUARA I:

25-50.35S 048-34.73W

25-50.35S 048-34.75W

25-50.28S 048-34.72W

25-50.30S 048-34.70W

CABARAQUARA II:

25-50.08S 048-34.73W

25-50.98S 048-34.73W

25-50.03S 048-34.73W

25-49.98S 048-34.75W

24-49.95S 048-34.75W

25-49.88S 048-34.77W

25-49.82S 048-34.78W

25-49.80S 048-34.80W

25-49.75S 048-34.82W

25-49.70S 048-34.87W

25-49.67S 048-34.88W

25-49.65S 048-34.90W

25-49.67S 048-34.92W

25-49.68S 048-34.90W

25-49.70S 048-34.87W

25-49.75S 048-34.82W

25-49.80S 048-34.80W

25-49.82S 048-34.78W

25-49.88S 048-34.78W

25-49.95S 048-34.75W

25-49.98S 048-34.75W

25-50.03S 048-34.75W

CANCELAR LOCAL S 8024/12.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8138/12

PORTO DO RIO DE JANEIRO - PROXIMIDADES DA LAJE DOS MEROS(RJ)

CARTA 1512

EXISTENCIA DE ALTO FUNDO DE 7.1 METROS NA POSICAO:

22-53.75S 043-09.78W.

RECOMENDA SE CAUTELA.

S 8134/12

PROXIMIDADES DO PORTO DE SANTOS(SP).

CARTA 1701.

BOIA DE LUZ PEDRA DE TEFFE - NRORD 3354 - 23-57.19S 046-18.52 - RETIRADA TEMPORARIAMENTE EM VIRTUDE DERROCAMENTO.

S 8102/12

CANAL DE ACESSO A BARRA DO PORTO DE LAGUNA(SC)

CANAL DE ACESSO A BARRA DO PORTO DE LAGUNA(SC)

CARTA 1901

BOIA CEGA PEDRA DO PASTO NR 2 – NRORD SC - 100 – 28-29.73S 048-45.40W – DESAPARECIDA.

S 8067/12

PROXIMIDADES DO PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL(SC)

CARTA 1804

AREA PARA REALIZACAO DE AULAS PRATICAS DE MOTO AQUATICA ENTRE AS POSICOES:

26-13.77S 048-37.43W

26-13.66S 048-37.48W

26-13.59S 048-37.26W

26-13.70S 048-37.22W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8066/12

BAIA DA BABITONGA-(PR)

CARTA 1805

AREA PARA REALIZACAO DE AULAS PRATICAS DE MOTO AQUATICA ENTRE AS POSICOES:

26-13.17S 048-46.05W

26-13.14S 048-45.95W

26-13.30S 048-45.90W

26-13.32S 048-46.00W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8045/12

CANAL DA BARRA E PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL(SC)

CARTA 1804

ESTABELECIMENTO E RENOMEACAO PROVISORIO DE BOIAS DE LUZ EM VIRTUDE DE DRAGAGEM :

BOIA DE LUZ NR 01 - ESTABELECIDA EM: 26-10.85S 048-29.86W. – CARACTERISTICA: R.E – FASE

DETALHADA: E.0,5 – ECL. 0,5 – PERIODO:1 SEGUNDOS

BOIA DE LUZ NR 03 - ESTABELECIDA EM: 26-10.36S 048-30.41W. – CARACTERISTICA: LP.E – FASE

DETALHADA: E.0,3 – ECL. 2,7 – PERIODO:3 SEGUNDOS

BOIA DE LUZ NR 13 - ESTABELECIDA EM: 26-11.84S 048-36.76W. – CARACTERISTICA: R.E – FASE

DETALHADA: E.0,5 – ECL. 0,5 – PERIODO:1 SEGUNDOS.

CANCELAR LOCAL S 8036/12.

S 8033/12

BAIA DE GUANABARA - PONTA DO GALEAO(RJ)

CARTA 1512

BOIA CEGA NR 09 - NRORD RJ-475 - 22-50.08S 043-14.34W - RETIRADA TEMPORARIAMENTE.

CANCELAR LOCAL S 7611/12.

S 8002/12

PORTO DO RIO GRANDE - CANAL DE ACESSO AO PORTO NOVO – BACIA DE EVOLUCAO(RS)

CARTA 2101

ESTABELECIDAS DUAS BOIAS DE LUZ ESPECIAL - CARACTERISTICA: LP.A – PERIODO: 3 SEGUNDOS -

POSICOES:

A)32-02.69S 052-04.30W E

B)32-02.70S 052-04.30W

PARA DEMARCAR A MARGEM NORTE DA BACIA - VIRTUDE ASSOREAMENTO.

CANCELAR LOCAL S 7734/12.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7960/12

PROXIMIDADES DO CANAL DE LARANJEIRAS

LAGOA DE SANTO ANTONIO-LAGUNA(SC)

CARTA 1910

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE 03 BOIAS DE LUZ AMARELAS NAS POSICOES:

28-27.43S 048-48.88W

28-27.37S 048-48.99W

28-27.32S 048-49.07W

CARACTERISTICAS LP.(4)A.20S - AFIM DE DEMARCAR A AREA A SER DRAGADA,EXISTENCIA DE

TUBULACAO FLUTUANTE SINALIZADA POR BOIAS AMARELAS ENTRE 28-27.66S 048-48.19W e 28-

27.28S 048-48.88W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7934/12

BAIA DE GUANABARA(RJ)

CARTA 1501

INSTALACAO DE 04 BOIAS DE AMARRACAO NAS POSICOES:

22-51.74S 043-06.99W
22-51.78S 043-07.03W
22-51.83S 043-07.07W.

S 7927/12

LAGOA DE SANTO ANTONIO DOS ANJOS-LAGUNA(SC)
CARTA 23300

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE 29 SINAIS DO TIPO BOIA NA COR AMARELA COM MARCA DE TOP X QUE CONSTA DOS SINAIS ESPECIAIS DA IALA B NAS POSICOES:

28-27.23S 048-48.68W 28-27.18S 048-48.78W
28-27.27S 048-48.82W 28-27.17S 048-48.93W
28-27.18S 048-48.97W 28-26.98S 048-49.17W
28-27.10S 048-49.17W 28-26.92S 048-49.30W
28-26.80S 048-49.38W 28-26.73S 048-49.53W
28-26.62S 048-49.62W 28-26.53S 048-49.73W
28-26.42S 048-49.80W 28-26.30S 048-49.97W
28-26.32S 048-49.90W 28-26.33S 048-49.82W
28-26.23S 048-49.92W 28-26.27S 048-50.07W
28-26.20S 048-50.03W 28-26.20S 048-50.28W
28-26.13S 048-50.25W 28-26.13S 048-50.48W
28-26.07S 048-50.45W 28-26.05S 048-50.68W
28-25.98S 048-50.62W 28-25.95S 048-50.82W
28-25.90S 048-50.75W 28-25.82S 048-50.95W
28-25.78S 048-50.87W.

S 7880/12

PORTO DE LAGUNA(SC)
CARTA 1901

FAROLETE LAGUNA SUL - NRORD 3952 - 28-29.77S 048-44. 65W

ESTABELECIDO PROVISORIAMENTE NA POSICAO : 28-29.75S 048-44.74 W, EM VIRTUDE DE DESTRUCAO DO FAROLETE, O MOLHE SE ESTENDE DA POSIÇÃO 28-29.75S 048-44.74W ATE 28-29.77S 048-44.67W.

CANCELAR LOCAL 7848/12.

S 7847/12

BAIA DE GUANABARA(RJ)
PROXIMIDADES DA ILHA DO FUNDAO

CARTA 1512

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE 12 BOIAS CEGAS NA COR AMARELA NAS POSICOES:

22-50.05S 043-14.34W 22-50.06S 043-14.31W 22-50.12S 043-14.36W
22-50.11S 043-14.36W 22-50.14S 043-14.39W 22-50.12S 043-14.42W
22-50.08S 043-14.40W 22-50.09S 043-14.39W 22-50.20S 043-14.45W
22-50.22S 043-14.45W 22-50.18S 043-14.50W 22-50.19S 043-14.51W.

S 7768/12

CANAL DE ACESSO A BAIA DE GUARATUBA(PR)
CARTA 1803

BOIA DE LUZ NR 1 - 25-51.72S 048-31.50W - DESAPARECIDA.

BOIA DE LUZ NR 2 - 25-51.82S 048-31.55W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 4 - 25-51.75S 048-32.04W - APAGADA.

S 7697/12

BAIA DE BABITONGA(PR)
CARTA 1805ER

REFERENTE AVISO NAUTICO S 7891/09

BOIA DE LUZ 26-15.30S 048-39.90W - SUBSTITUTA DA BOIA CEGA LAGE DO ATALAIA - DESAPARECIDA.

S 7554/12

BAIA DE GUANABARA - CANAL DE ACESSO A VALA BOCA LARGA(RJ)
CARTA 1501

BOIA DE LUZ REDUC NR 4 - NRORD 2543.26 - 22-44.59S 043-13.52W - APAGADA.

S 7553/12

BAIA DE GUANABARA - CANAL DE ACESSO A VALA BOCA LARGA(RJ)
CARTA 1501

BOIA DE LUZ REDUC NR 3 - NRORD 2543.24 - 22-45.55S 043-13.50W - APAGADA.

S 7531/12

~ ~ ~ ~ ~

BAIA DE GUANABARA - NORTE DA ILHA DAS ENXADAS(RJ)

CARTA 1515

EXISTENCIA DE BOIA DE LUZ PERIGO ISOLADO: 22-51.54S 043-10.38W.

S 7526/12

BAIA DE GUANABARA - CANAL DA ILHA DO FUNDAO(RJ)

CARTA 1512

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE BOIAS DE LUZ:

BOIA DE LUZ NR 1 - 22-50.32S 043-14.80W - CARACTERISTICA LP A - PERIODO 6

SEGUNDOS - ALCANCE LUMINOSO 1.5 MILHAS NAUTICAS - SEM MARCA TOPE E APAGADA

BOIA DE LUZ NR 2 - 22-50.22S 043-14.70W - CARACTERISTICA LP A - PERIODO 6

SEGUNDOS - ALCANCE LUMINOSO 1.5 MILHAS NAUTICAS - APAGADA

BOIA DE LUZ NR 3 - 22-51.88S 043-12.64W - CARACTERISTICA LP A - PERIODO 6

SEGUNDOS - ALCANCE LUMINOSO 1.5 MILHAS NAUTICAS - SEM MARCA TOPE E APAGADA BOIA DE LUZ

NR 4 - 22-51.82S 043-12.74W - CARACTERISTICA LP A - PERIODO 6

SEGUNDOS - ALCANCE LUMINOSO 1.5 MILHAS NAUTICAS.

S 7523/12

PORTO DE SANTOS(SP)

CANAL DE PIACAGUERA

CARTA 1701

REPOSICIONAMENTO DE BOIA DE LUZ EM VIRTUDE DE DRAGAGEM:

BOIA DE LUZ NR 13 NRORD 3424 - 23-54.84S 46-22.16W REPOSICIONADA PARA: 23-54.80S 046-22.15W.

S 7474/12

PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL - CANAL DE ACESSO E BACIA DE EVOLUCAO(PR)

CARTA 1804

BOIAS DE LUZ REPOSICIONADAS E ESTABELECIDAS PROVISORIAMENTE EM VIRTUDE EXISTENCIA DE ALTO FUNDO NAO CARTOGRAFADO NAS PROXIMIDADES DO FUNDEADOURO NR 02:

BOIA DE LUZ LAJE DO MUCHOCHO OESTE - NRORD 3793 -

26-14.07S 048-38.86W - REPOSICIONADA PARA POSICAO:

26-14.07S 048-38.94W

BOIA DE LUZ CANAL DO PORTO NR 6 - NRORD 3775.2 -

26-13.76S 048-38.55W

REPOSICIONADA PARA:

26-13.80S 048-38.57W

BOIA DE LUZ LAJE DO MUCHOCHO - NRORD 3794 -

26-14.11S 048-38.65W REPOSICIONADA PARA POSICAO:

26-14.12S 048-38.70W

BOIA DE LUZ CANAL DO PORTO NR 5 -

26-13.76S 048-38.69W - CARACTERISTICA:

LP.E - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E.0,3 ECL.2,7

BOIA DE LUZ PERIGO ISOLADO - 26-12.44S 048-37.83W - CARACTERISTICA: LP(2)B - PERIODO: 10

SEGUNDOS - FASE DETALHADA: B.0,5 ECL.1,5 - B.0,5 ECL.7,5.

CANCELAR LOCAL S 8609/11.

S 7458/12

BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA DE BROCOIO(RJ)

CARTA 1501

BOIA CEGA PILAR ILHA DE BROCOIO - NRORD RJ-215 -

22-45.10S 043-07.21W - SEM MARCA DE TOPE.

S 7282/12

BAIA DA RIBEIRA - PROXIMIDADES DA PRAINHA(RJ)

CARTA 1637

EMBARCACA0 NAUFRAGADA NA POSICAO: 22-59.33S 044-19.75W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7250/12

OESTE DA ILHA DE SANTA CATARINA - ILHA DO LARGO(SC)

CARTA 1904

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE FAROLETE

FAROLETE ILHA DO LARGO - 27-42.54S 048-35.69W - CARACTERISTICA: LP(2)B - PERIODO: 10

SEGUNDOS - FASE DETALHADA: B.0,5 ECL.1,0 - B.0,5 ECL.8,0 - ALCANCE LUMINOSO: 7 MILHAS

NAUTICAS - ALTITUDE: 13 METROS.

S 7245/12

BAIA DA ILHA GRANDE - PARTE LESTE(RJ)

CARTA 1604

CARTA 1621

ESTABELECIMENTO PROVISORIO DE BOIAS DE LUZ

CANAL PRINCIPAL

BOIA 1A - 23-00.43S 044-00.35W - LP. E 3S -

FASE DETALHADA - E 0.3 ECL 2.7

BOIA 2A - 23-00.34S 044-00.39W - LP. V 3S -

FASE DETALHADA - V 0.3 ECL 2.7

CANAL DERIVATIVO:

BOIA DE LUZ SN 1: 23-04.36S 044-02.43W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0.3 - ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 2: 23-04.35S 044-02.54W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0.3 - ECL. 2.7

ESTABELECIMENTO DE BOIAS DE LUZ

BOIA DE LUZ SN 3: 23-03.40S 044-02.26W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0.3 - ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 4: 23-03.38S 044-02.38W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0.3 - ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 5: 23-02.44S 044-02.10W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0.3 - ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 6: 23-02.42S 044-02.21W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0.3 - ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 7: 23-01.92S 044-01.93W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0.3 - ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 8: 23-01.89S 044-02.05W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0.3 - ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 9: 23-01.45S 044-01.67W - R(2)E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0.3 - ECL. 0.7 - E. 0.3 - ECL. 1.7

BOIA DE LUZ SN 10: 23-01.40S 044-01.77W - R(2)V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: A. V.3 - ECL. 0.7 - V. 0.3 - ECL. 1.7

CANAL DE ACESSO AO TERMINAL DE CONTAINERES Y:

ESTABELECIMENTO DE BOIAS DE LUZ

BOIA DE LUZ SN 1: 22-56.65S 043-50.58W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0.3 - ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 2: 22-56.65S 043-50.65W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0.3 - ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 3: 22-56.38S 043-50.59W - LP.E.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0.3 - ECL. 2.7

BOIA DE LUZ SN 4: 22-56.37S 043-50.65W - LP.V.3S - PERIODO: 3 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0.3 - ECL. 2.7

CANCELAR LOCAIS S 7148/12 - S 8881/11.

S 7104/12

BAIA DE PARANAGUA - ILHA DO MEL(PR)

CARTA 1821

ESTABELECIMENTO DE AREA AQUICOLA, ENTRE AS POSICOES:

25-29.78S 048-22.65W

25-29.82S 048-22.65W

25-29.67S 048-22.30W

25-29.63S 048-22.32W.

S 7103/12

BAIA DE SEPETIBA - CANAL SECUNDARIO DE ACESSO AO PORTO DE ITAGUAI-RJ

CARTA 1623

BOIAS DE LUZ ESTABELECIDAS TEMPORARIAMENTE PARA A NAVEGACAO DAS DRAGAS:

BOIA DE LUZ NR 1 -22-56.74S 043-52.16W

BOIA DE LUZ NR 2 -22-56.86S 043-52.28W

BOIA DE LUZ NR 3 -22-57.68S 043-52.92W.

S 7041/12

BAIA DE GUANABARA(RJ)

CARTA 1512

BOIA CEGA NR 1 - NRORD RJ 0580 - 22-51.74S 043-11.43W - DESAPARECIDA.

S 9020/11

CANAL DE ACESSO AO TERMINAL MARITIMO DA CSA(RJ)

CARTA 1623

REPOSICIONAMENTO TEMPORARIO DE BOIAS DE LUZ:

BOIA NR 2 - NRORD 2953.1 - 22-56.68S 043-49.81W - REPOSICIONADA PARA: 22-56.66S 043-49.78W

BOIA NR 4 - NRORD 2953.3 - 22-56.87S 043-49.11W - REPOSICIONADA PARA: 22-56.84S 043-49.09W

BOIA NR 6 - NRORD 2953.5 - 22-57.07S 043-48.40W - REPOSICIONADA PARA: 22-57.04S 043-48.39W

BOIA NR 8 - NRORD 2953.7 - 22-57.28S 043-47.70W - REPOSICIONADA PARA: 22-57.25S 043-47.65W.

S 8934/11

BAIA DE SEPETIBA - PROXIMIDADES DO PORTO DE ITAGUAI(RJ)

CARTA 1623

AREA INTERDITADA ENTRE AS SEGUINTE POSICOES:

22-55.38S 043-51.30W 22-56.26S 043-52.06W

22-56.30S 043-51.62W 22-55.78S 043-50.60W

DEVIDO AO GRANDE FLUXO DE EMBARCACOES LIGADAS AS ATIVIDADES DE DRAGAGEM, ATERRO HIDRAULICO, CRAVACAO DE ESTACAS E SERVICOS SUBAQUATICOS.

PERIODO: 01/DEZ/11 A 01/DEZ/2015

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR ESTE AVISO 020359 UTC DEZ 2015.

S 8926/11

PORTO DO RIO GRANDE - CANAL DE ACESSO AOS TERMINAIS(RS)

CARTA 2101

BOIA DE LUZ NR 6 - NRORD 4032 - 32-11.75S 052-04.47W - DESAPARECIDA.

S 8912/11

SAO FRANCISCO DO SUL(SC)

CARTA 1804

BALIZA LAJE DO PARANA - NRORD SC 0040 - 26-14.32S 048-39.26W - DESTRUIDA.

S 8596/11

SUDESTE DA ILHA DO MEL - PROXIMIDADES DO CANAL DA GALHETA(PR)

CARTA 1820

EXISTENCIA DE FERRO (ANCORA) NA SEGUINTE POSICAO:

25-38.50S 048-13.65W - PROXIMIDADES DA AREA DE FUNDEIO NR 12

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8577/11

PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL(SC)

CARTA 1804

BOIA DE LUZ CANAL DO PORTO NR 3 - NRORD 3775.1 - 26-13.71S 048-38.65W

REPOSICIONADA PARA: 26-13.58S 048-38.59W.

CANCELAR LOCAL S 8542/11.

S 8543/11

BAIA DA BABITONGA(PR)

CARTA 1805ER

REFERENTE AVISO S 7891/09

BOIA DE LUZ NR 1- 26- 16.47S 048- 42.40W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 3 - 26-17.70S 048- 45.03W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 6 - 26-17.68S 048- 46.80W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 5 - 26-17.70S 048- 47.02W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 8 - 26-17.77S 048- 47.00W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 9 - 26-17.78S 048- 47.28W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 11 - 26- 17.77S 048-47.52W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 12 - 26- 17.80S 048-47.35W - APAGADA.

BOIA DE LUZ NR 13 - 26- 17.80S 048-47.58W - APAGADA.

BALIZA NR 5 - 26-17.97S 048-47.92W - DESTRUIDA.

BALIZA NR 9 - 26-18.62S 048-49.08W - DESTRUIDA.

BALIZA NR 10 - 26-18.57S 048-49.38W - AVARIADA.

S 8541/11

PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL(SC)

CARTA 1804

BOIA DE LUZ LAJE DA CRUZ - NRORD 3792 - 26-14.06S 048-38.46W - REPOSICIONADA PARA: 26-13.88S 048-38.22W.

S 8524/11

PORTO DO RIO GRANDE - CANAL DE ACESSO AOS TERMINAIS(RS)

CARTA 2101

BOIA DE LUZ NR 5 - NRORD 4028 - 32-11.52S 052-04.21W - TEMPORARIAMENTE.

S 8409/11

CARTA 1822

PORTOS DE PARANAGUA - EXISTENCIA DE PROFUNDIDADES INFERIORES:

ΔΙΣΚΑΙΟΝ Ο ΔΡΑΓΑΝΟΝ Δ 9 6/2007)EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE INFERIORES ΔΟ ΣΙΙ ΔΑ ΙΤΗΝΑ

AVISO A DRAGADO A 10.6M(2007)EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE INFERIORES AO SOL DA LINHA DELIMITADA PELAS SEGUINTE POSICOES: 25-30.16S 048-30.86W 25-30.15S 048-30.88W 25-30.14S 048-31.09W:

B)SECAO B DRAGADO A 10.6M(2007)EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE INFERIOR A 10.4 NA POSICAO 25-30.09S 048-31.50W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8377/11

PORTO DE SANTOS(SP)

CARTA 1701

INSTALACAO DE CORREDOR DE NAVEGACAO, DURANTE OS SERVIÇOS DE PREPARACAO DERROCAMENTO DA PEDRA DE TEFFE:

23-57.08S 046-18.29W

23-57.12S 046-18.27W.

RECOMENDA-SE UTILIZAR O CORREDOR DE NAVEGACAO, EM VIRTUDE DA PREPARACAO DOS SERVICOS DE DERROCAMENTO.

S 9161/10

CANAL DE ACESSO A JOINVILLE(SC)

CARTA 1805ER

BOIA DE LUZ RIO CACHOEIRA NR 2 - NRORD 3807 - 26-17.13S 048-44.22W - APAGADA.

S 9158/10

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE SANTOS - SECAO A(SP)

CARTA 1701

BOIA DE LUZ NR 3 - NRORD 3328 - 23-59.79S 046-19.70W

REPOSICIONADA EM 09/DEZ PARA POSICAO: 23-59.80S 046-20.47W .

S 9065/10

BALNEARIO BARRA DO SUL

CARTA 1830

BARRA DO CANAL DE ACESSO AO BALNEARIO BARRA SUL

ACENTUADO NIVEL DE ASSOREAMENTO OBSERVADO NO CANAL - NAVEGACAO RESTRITA A EMBARCACAO COM CALADO ATE 1 METRO, SOMENTE NOS PERIODOS DE PREAMARES, POR NAVEGANTES CONHECEDORES DO LOCAL.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR LOCAL S 8494/10.

S 8887/10

BAIA DA BABITONGA

CARTA 1805ER

REFERENTE AVISO-RADIO NAUTICO S 7891/09 - FAROLETE PEDRA DO RIO CACHOEIRA - ESTABELECIDO TEMPORARIAMENTE EM 26-12.34S 048-45.85W.

S 8836/10

BAIA DA BABITONGA

CARTA 1805ER - REFERENTE AVISO LOCAL S 7891/09

BOIA DE LUZ NR 9 - 26- 17.78S 048- 47.28W - APAGADA;

CANCELAR LOCAIS S 7126/10, S 7804/10 E S 8649/10.

S 8823/10

BAIA DE GUANABARA - PROXIMIDADES DA ILHA D' AGUA(RJ)

CARTA 1512

EXISTENCIA DE LAJE SUBMERSA PERIGOSA A NAVEGACAO COM PROFUNDIDADE DESCONHECIDA NA POSICAO: 22-48.66S 043-09.70W

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8728/10

LAGOA MIRIM - PROXIMIDADES DE PONTA ALEGRE E PONTA MAGRA

CARTA 2200

DESAPARECIMENTO DE BOIAS CEGAS

BOIA DE CEGA PONTA ALEGRE - NRORD RS 0650 - 32-23.25S 052-44.00W - DESAPARECIDA.

BOIA DE CEGA PONTA MAGRA - NRORD RS 0655 - 32-14.17S 053-29.00W - DESAPARECIDA.

S 8565/10

CANAL DA BARRA

CARTA 1804

REPOSICIONAMENTO DE BOIAS DE LUZ EM VIRTUDE DE DRAGAGEM:

BOIA DE LUZ NR 1 - NRORD 3716 - 26-09.82S 048-30.98W - REPOSICIONADA PARA: 26-09.81S 048-30.96W.

BOIA DE LUZ NR 3 – NRORD 3720 – 26-09.49S 048-31.30W – REPOSICIONADA PARA: 26-09.29S 048-31.18W.
BOIA DE LUZ NR 5 – NRORD 3732 – 26-09.17S 048-31.67W – REPOSICIONADA PARA: 26-09.08S 048-31.39W
BOIA DE LUZ NR 6 – NRORD 3712 – 26-09.99S 048-30.97W – REPOSICIONADA PARA: 26-09.98S 048-30.96W.
BOIA DE LUZ NR 7 – NRORD 3740 – 26-08.86S 048-32.27W – REPOSICIONADA PARA: 26-08.48S 048-32.08W.
BOIA DE LUZ NR 12 – NRORD 3736 – 26-09.02S 048-32.11W – REPOSICIONADA PARA: 26-09.00S 048-32.13W.
CANCELAR LOCAIS S 8514/10.

S 8094/10
PORTO DE ITAJAI – RIO ITAJAI ACU(SC)
CARTA 1801
EXISTENCIA DE PROFUNDIDADES MENORES QUE 10 METROS A PARTIR DAS PROXIMIDADES DO FAROLETE NR 13 ATÉ O FINAL DO PORTO DE NAVEGANTES:
EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE DE 9.7M NA POSICAO 26-54.42S 048-39.04W
EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE DE 9.5M NA POSICAO 26-54.22S 048-39.23W
EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE DE 9.8M NA POSICAO 26-54.09S 048-39.37W
EXISTENCIA DE PROFUNDIDADE DE 9.2M NA POSICAO 26-54.02S 048-39.76W.
RECOMENDA-SE CAUTELA.
CANCELAR LOCAL S 7625/10.

S 8020/10
PORTO DO RIO GRANDE - CANAL DE ACESSO AOS TERMINAIS(RS)
CARTA 2101
BOIA DE LUZ NR 4 – NRORD 4024 - 32-12.03S 052-03.88W – A DERIVA.

S 7913/10
PROXIMO A PRAIA DE ITAIPUACU
CARTA 1506
AERONAVE TIPO ULTRALEVE AMARRADA POR BOIA NA POSICAO:
22-58.23S 042-59.88W.
RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7837/10
CANAL DE SAO SEBASTIAO(SP)
CARTA 1644
BOIA DE LUZ CANAL DRAGADO NR 4 – NRORD 3260 – 23-51.16S 045-26.05W – APAGADA.

S 7836/10
PORTO DO RIO GRANDE - CANAL DE ACESSO AOS TERMINAIS
CARTA 2101
BOIA DE LUZ NR 8 – NRORD 4036 - 32-11.42S 052-04.79W – RETIRADA.
CANCELAR LOCAL S 7772/10.

S 7644/10
PROXIMIDADES DA BOCA DA BARRA DE ITANHAEM
CARTA 23200(INT2125)
EMBARCACA0 MARCELINHO NAUFRAGADA NA POSICAO: 24-11.00S 046-46.00W – RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7632/10
CANAL DE ACESSO AO PORTO DE ITAJAI(SC)
CARTA 1801
BOIA DE LUZ ITAJAI NR 6
NRORD 3826 – 26-54.83S 048-37.56W – REPOSICIONADA PARA: 26-54.88S 048-37.56W.

S 7519/10
CANAL NORTE E SUL – ENTRE A ILHA DE SANTA CATARINA E O CONTINENTE
CARTAS 1903 E 1904
ESTABELECIMENTO DE 4 BALIZAS ARTICULADAS
LAJE DOS LOPES: 27-28.40S 048-36.85W – ENCARNADA;
CAIACANGUÇU: 27-45.90S 048-35.80W – ENCARNADA;
PONTAL: 27-27.40S 048-34.48W - PRETA COM UMA FAIXA LARGA HORIZONTAL ENCARNADA; E
LAJE DOS ILHEUS: 27-30.65S 048-36.50W – PRETA COM UMA FAIXA HORIZONTAL ENCARNADA.
CANCELAR LOCAL S 7515/10.

S 7497/10

S 7323/10

CANAL DE ACESSO AOS TERMINAIS(RS)

CARTA 2101

BOIA DE LUZ LATERAL DE BB ESTABELECIDO TEMPORARIAMENTE NA POSICAO: 32-11.56S 052-05.03W.

S 7323/10

BAIA DE GUANABARA - CANAL DE ACESSO - PROXIMO DO FUNDEADOURO NR 2

CARTA 1515

VELEIRO ALCATRAZ - NAUFRAGADO NA POSICAO: 22-53.42S 043-09.15W

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 9002/09

SAO FRANCISCO DO SUL - BAIA DA BABITONGA

CARTA 1805 ER

PROXIMIDADES DA ILHA DO CORISCO E A ILHA DA CLARAS - AFLORAMENTO DE DUAS PEDRAS - NAS

POSICOES 26-15.72S 048-41.82W E 26-15.77S 048-41.90W. OS NAVEGANTES DEVERAO REDOBRAR

ATENCAO, PRINCIPALMENTE A NOITE.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8879/09

BAIA DE GUANABARA - PROXIMO A ILHA DE BOQUEIRAO

CARTA 1531

ESTABELECIMENTO DE LUZES FIXAS:

LUZ FIXA AMARELA - POSICAO: 22-45.74S 043-09.20W - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

LUZ FIXA AMARELA - POSICAO: 22-45.81S 043-09.19W - ALCANCE LUMINOSO: 2 MILHAS NAUTICAS.

S 8866/09

NORTE DA ILHA DE SAO SEBASTIAO - ENSEADA DE CARAGUATATUBA

CARTA 1645

EXISTENCIA DE GASODUTOS ENTRE AS POSICOES: 23-39.87S 045-13.27W 23-41.78S 045-13.27W

23-40.23S 045-20.55W E 23-41.51S 045-13.14W. SOLICITA-SE MANTER DISTANCIA SUPERIOR A 2

MILHAS NAUTICAS.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR LOCAL S 8709/09.

S 8797/09

CANAL NORTE DA ILHA DE SANTA CATARINA - PROXIMO DA ILHA ANHATOMIRIM

CARTA 1903

EXISTENCIA DE EQUIPAMENTOS DE PESQUISA TIPO CORRETOGRAFOS - NA POSICAO: 27-25.60S

048-33.68W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8710/09

PORTO DO RIO GRANDE - NOVO CANAL MIGUEL DA CUNHA(RS)

CARTA 2101

BOIA DE LUZ NR 6 - S/NRORD ESTABELECIDO PROVISORIAMENTE NA POSICAO 32-01.08S 052-04.15W.

CANCELAR LOCAL S 8505/09.

S 8579/09

BAIA DE SEPETIBA - PORTO ITACURUCA(RJ)

CARTA 1623

AFUNDAMENTO DE 02 FLUTUANTES DEMARCANDO SEGMENTO DE 20 METROS - NAS POSICOES:

PONTO 1 - 22-55.63S 043-54.07W;

PONTO 2 - 22-55.62S 043-54.07W;

PONTO 3 - 22-55.63S 043-54.08W E

PONTO 4 - 22-55.62S 043-54.08W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8561/09

BAIA DE SEPETIBA(RJ)

CARTA 1622

BOIAS DE LUZ ESPECIAL - MARCA DE TOPE UM X - ALCANCE LUMINOSO 2 MILHAS NAUTICAS -

ESTABELECIDAS NAS POSICOES:

I - AREA DE CDF NR 01

BOIA DE LUZ 01 - 22-57.68S 043-47.52W

BOIA DE LUZ 02 - 22-57.69S 043-47.47W

BOIA DE LUZ 03 - 22-57.74S 043-47.48W

BOIA DE LUZ 04 - 22-57.73S 043-47.52W.

II - AREA DE CDF NR 02

BOIA DE LUZ 01 - 22-57.07S 043-48.93W

BOIA DE LUZ 02 - 22-57.12S 043-48.75W
 BOIA DE LUZ 03 - 22-57.20S 043-48.78W
 BOIA DE LUZ 04 - 22-57.15S 043-48.95W.
 RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 8320/09

PROXIMIDADES ENSEADA DE ITAPOCOROI - ENTRE A PONTA DO VARRIDO E PONTA DA PENHA
 CARTA 23300(INT.2126)

EXISTENCIA DE ESTRUTURAS PARA MARICULTURA NAS SEGUINTEs AREAS:

A) 26-46.99S 048-35.47W 26-47.01S 048-35.29W 26-47.08S 048-35.29W E 26-47.06S 048-35.47W
 B) 26-46.37S 048-36.01W 26-46.40S 048-35.96W 26-46.77S 048-36.21W E 26-46.77S 048-36.35W
 C) 26-46.41S 048-37.30W 26-46.47S 048-36.60W 26-47.24S 048-36.62W E 26-47.00S 048-37.22W
 D) 26-45.97S 048-37.87W 26-46.20S 048-37.32W 26-46.59S 048-37.53W E 26-46.36S 048-38.07W
 E) 26-45.60S 048-39.13W 26-45.69S 048-38.87W 26-46.03S 048-39.07W E 26-45.98S 048-39.30W.
 RECOMENDA-SE CAUTELA.
 CANCELAR LOCAL S 7654/05.

S 7929/09

BAIA DE GUANABARA(RJ)

CARTA 1512

BALIZA PONTA DO GALEAO D - NRORD RJ 545 - 22-50.27S 043-14.57W - DESTRUIDA.

S 7891/09

BAIA DA BABITONGA

CARTA 1805ER

ESTABELECIMENTO E SUBSTITUICAO DE SINAIS NAUTICOS:

BOIA DE LUZ PERIGO ISOLADO LAJE SUDESTE DA ILHA DO MARACUJA - 26- 15.77S 048- 40.30W.

BOIA CEGA LAJE DO ATALAIA - NRORD SC 55 - 26-15.34S 048-39.98W - SUBSTITUIDA POR BOIA DE LUZ EM: 26-15.30S 048-39.90W.

BOIA CEGA LAJE DA ROCEGA - NRORD SC 50 - 26-15.07S 048-39.71W - SUBSTITUIDA POR BOIA DE LUZ EM: 26-15.03S 048-39.63W.

LAGOA DE SAGUACU:

BOIA DE LUZ NR 1 - 26-16.47S 048-42.40W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 2 - 26-17.12S 048-44.22W - CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 3 - 26-17.70S 048-45.03W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 4 - 26-17.60S 048-46.22W- CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 6 - 26- 17.68S 048- 46.80W- CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

PIER DO TERMINAL MARITIMO DE SAO FRANCISCO DO SUL - LUZ FIXA - 26-14.50S 048-38.43W - CARACTERISTICA F.A - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

RIO CACHOEIRA:

BOIA DE LUZ NR 5 - 26- 17.70S 048- 47.02W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 7 - 26- 17.78S 048- 47.22W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 8 - 26- 17.77S 048- 47.00W - CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 9 - 26- 17.78S 048- 47.28W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 10- 26- 17.82S 048- 47.22W - CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 11 - 26- 17.77S 048- 47.52W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 12 - 26- 17.80S 048-47.35W- CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 13 - 26- 17.80S 048- 47.58W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 14 - 26- 17.80S 048-47.55W- CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 15 - 26- 17.83S 048- 47.67W - CARACTERISTICA: LP. E - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: E. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BOIA DE LUZ NR 16 - 26- 17.83S 048-47.65W- CARACTERISTICA: LP. V - PERIODO: 5 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: V. 0,5 - ECL. 4,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

FAROLETE PEDRA DO RIO CACHOEIRA - 26-18.80S 048-49.87W - PRETO E ENCARNADO - CARACTERISTICA: LP(2)B - PERIODO: 10 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: B. 0,5 - ECL. 1,5 - B. 0,5 - ECL. 7,5 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

PONTE DOS TRABALHADORES 1 - 26-18.83S 048-49.68W - PAINEL CIRCULAR COM FAIXAS VERTICAIS ENCARNADAS E BRANCA - CARACTERISTICA: LP. B - PERIODO: 10 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: B. 2,0 - ECL. 8,0 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

PONTE DOS TRABALHADORES 2 - 26-18.83S 048-49.70W - PAINEL CIRCULAR COM FAIXAS VERTICAIS ENCARNADAS E BRANCA - CARACTERISTICA: LP. B - PERIODO: 10 SEGUNDOS - FASE DETALHADA: B. 2,0 - ECL. 8,0 - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

PIER DO TERMINAL MARITIMO DE JOINVILLE - 26-18.35S 048-50.35W - COR AMARELA - CARACTERISTICA: LUZ FIXA - ALCANCE LUMINOSO: 3 MILHAS NAUTICAS.

BALIZA NR 1 - 26-17.83S 048-47.70W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 2 - 26-17.28S 048-48.15W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 3 - 26-17.93S 048-47.83W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 4 - 26-18.65S 048-48.70W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 5 - 26-17.97S 048-47.92W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 6 - 26-18.67S 048-48.87W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 7 - 26-18.07S 048-48.07W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 8 - 26-18.67S 048-49.08W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 9 - 26-18.62S 048-49.08W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 10 - 26-18.57S 048-49.38W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 11 - 26-18.55S 048-49.40W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 12 - 26-18.67S 048-49.42W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 13 - 26-18.82S 048-49.85W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 14 - 26-18.87S 048-49.75W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 15 - 26-18.75S 048-49.87W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 16 - 26-18.85S 048-49.85W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 17 - 26-18.53S 048-49.12W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 18 - 26-18.48S 048-50.18W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 19 - 26-18.50S 048-50.13W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 21 - 26-18.40S 048-50.27W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

BALIZA NR 23 - 26-18.35S 048-50.30W - COR LARANJA COM FAIXAS LATERAIS PRETAS.

CANCELAR LOCAL S 7886/09.

S 7434/09

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE PARANAGUA(PR)

CARTA 1822

BOIA DE LUZ NR 31 - NRORD 3662 - 25-29.77S 048-29.86W - NOVA POSICAO: 25-29.73S 048-29.84W.

CANCELAR LOCAL S 7252/09.

S 7909/08

PROXIMIDADES DO PORTO DO RIO GRANDE(RS)

CARTA 2110

CABOS AEREOS DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA PARA SAO JOSE DO NORTE, NA TRAVESSIA DO CANAL DE ACESSO AO PORTO, ENCONTRAM-SE SEM AS ESFERAS DE SINALIZACAO.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

S 7117/07

CANAL NORTE DE SANTA CATARINA(SC)

CARTA 1903.

ESTABELECIDO SINAL CEGO -MONOBOIA NA COR AMARELA NA POSICAO: 27-23.62S 048-27.28W.

RECOMENDA-SE CAUTELA.

CANCELAR LOCAL S 7069/07.

[Fale conosco](#)